特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

深見 久郎

様

REC'D 1 5 SEP 2005

PCT

•

あて名

〒530-0054

日本国大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号 三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所 PCT 国際調査機関の見解費 (法施行規則第 40 条の 2) [PCT規則 43 の 2.1]

発送日 (日.月.年)

13.09.2005

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

出願人又は代理人

の書類記号 905256

の国知即ら

国際出願番号

300200

PCT/JP2005/010912

国際出願日

(日.月.年) 15.06.2005

優先日

(日.月.年) 30

30.06.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. B23B27/20, 27/14

出願人(氏名又は名称)

株式会社アライドマテリアル

- 1. この見解書は次の内容を含む。
 - ▽ 第 Ⅰ 棚 見解の基礎
 - 第11概 優先権
 - 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
 - 第IV欄 発明の単一性の欠如
 - ▼ 第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a) (i) に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明
 - 第VI棚 ある種の引用文献
 - 「 第VII棚 国際出願の不備
 - 厂 第四概 国際出願に対する意見
- 2. 今後の手続き

写成の子配さ 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解費を作成した日

26. 08. 2005

名称及びあて先

日本国特許庁(ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区證が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

3C 3215

田村 嘉章

電話番号 03-3581-1101 内線 3324

様式PCT/ISA/237 (接紙) (2004年1月)

当 资	深阿1生校	関の兄跡谷				
第1個 見解の基礎						
1. この見解費は、下記	尼に示す	場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。				
「この見解者は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。						
2. この国際出願で開 以下に基づき見解		3つ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 及した。				
a. タイプ	Γ.	配列表				
	_	配列表に関連するテーブル				
b. フォーマット	Γ.	得面				
	· 厂	コンピュータ説み取り可能な形式				
c. 提出時期		出願時の国際出願に含まれる				
		この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された				
		出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された				
3. 「 さらに、配列 た配列が出顔 あった。	表又は 時に提り	記列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が				
4. 補足意見:						
		·				

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/010912

第八	7個 新規性、進歩性又は産業上の それを裏付る文献及び説明	の利用可能性に	こついてのPCT規則 43 の 2.1(a)(i)に定める見解、 	
1.	見解	•		
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-5	有無
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲		有無
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲		有無

2. 文献及び説明

文献1:JP 6-190610 A (大阪ダイヤモンド工業株式会社) 1994.07.12

文献 2: JP 63-237803 A (三菱電機株式会社) 1988.10.04

文献 3: JP 2003-117717 A (住友電気工業株式会社) 2003.04.23 文献 4: JP 5-8104 A (東芝タンガロイ株式会社) 1993.01.19

請求の範囲1-5に係る発明は、国際調査報告に引用された文献1-4のいずれに も記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

TRANSLATION PATENT COOPERATION TREATY From the INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY To: WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY (PCT Rule 43bis.1) Date of mailing (day/month/year) Applicant's or agent's file reference FOR FURTHER ACTION 905256 See paragraph 2 below International application No. International filing date (day/month/year) Priority date (day/month/year) PCT/JP2005/010912 15.06.2005 30.06.2004 International Patent Classification (IPC) or both national classification and IPC Applicant A.L.M.T. CORP. This opinion contains indications relating to the following items: Box No. I Basis of the opinion Box No. II Priority Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability Box No. IV Lack of unity of invention Reasoned statement under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step or industrial Box No. V applicability; citations and explanations supporting such statement Box No. VI Certain documents cited Box No. VII Certain defects in the international application Box No. VIII Certain observations on the international application 2. **FURTHER ACTION** If a demand for international preliminary examination is made, this opinion will be considered to be a written opinion of the International Preliminary Examining Authority ("IPEA") except that this does not apply where the applicant chooses an Authority other than this one to be the IPEA and the chosen IPEA has notified the International Bureau under Rule 66.1bis(b) that written opinions of this International Searching Authority will not be so considered. If this opinion is, as provided above, considered to be a written opinion of the IPEA, the applicant is invited to submit to the IPEA a written reply together, where appropriate, with amendments, before the expiration of 3 months from the date of mailing of Form PCT/ISA/220 or before the expiration of 22 months from the priority date, whichever expires later. For further options, see Form PCT/ISA/220. 3. For further details, see notes to Form PCT/ISA/220.

Authorized officer

Telephone No.

Name and mailing address of the ISA/JP

Facsimile No.

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.

PCT/JP2005/010912

Bo	x No. I	Basis of this opinion
1.	With filed,	regard to the language, this opinion has been established on the basis of the international application in the language in which it was unless otherwise indicated under this item.
		This opinion has been established on the basis of a translation from the original language into the following language
	_	, which is the language of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 12.3 and 23.1(b)).
2.		regard to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application and necessary to the claimed tion, this opinion has been established on the basis of:
	a.	type of material
		a sequence listing
		table(s) related to the sequence listing
	b.	format of material
		in written format
		in computer readable form
	c.	time of filing/furnishing
		contained in the international application as filed.
	:	filed together with the international application in computer readable form.
È		furnished subsequently to this Authority for the purposes of search.
3.		In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table(s) relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished.
4.	Addit	ional comments:

WRITTEN OPINION OF THE INTERNATIONAL SEARCHING AUTHORITY

International application No.
PCT/JP2005/010912

Box		t under Rule 43bis.1(a)(i) with regard to novelty, inventive step nations supporting such statement	or industrial applicability;
1.	Statement		
	Novdty (N)	Claims 1-5 Claims	YES NO
	Inventive step (IS)	Claims 1-5	YES
	Industrial applicability (IA)	Claims 1-5	NO YES
		Claims	NO
	Document 2: JP 63-23 Documents 3: JP 2003 Document 4: JP 5-810	510 A (Osaka Diamond Industrial Co., Ltd.), 7803 A (Mitsubishi Electric Corp.), 04 Octol 117717 A (Sumitomo Electric Industries, Ltd.) A (Toshiba Corp. Tungaloy Co., Ltd.), 19 J	ber 1988 d.), 23 April 2003 anuary 1993
		of claims 1-5 are neither described in any of obvious to a person skilled in the art.	the documents 1-4 cited

特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

深見 久郎

様

REC'D 15 SEP 2005

WIPO PCT

あて名

〒530-0054

日本国大阪府大阪市北区南森町2丁目1番29号三井住友銀行南森町ビル 深見特許事務所

国際調査機関の見解費 (法施行規則第 40 条の 2) [PCT規則 43 の 2.1]

PCT

発送日

(日.月.年)

13.09.2005

出願人又は代理人

の書類記号

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号 国際出願日

PCT/JP2005/010912 (日.月.年)

905256

^{国原山旗 D} 日. 月. 年) 15.06.2005 優先日

(日.月.年) 30.06.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl. B23B27/20, 27/14

出願人(氏名又は名称)

株式会社アライドマテリアル

- 1. この見解費は次の内容を含む。
 - ▽ 第1欄 見解の基礎
 - 第11概 優先権
 - 「 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
 - 第IV欄 発明の単一性の欠如
 - ▼ 第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、 それを裏付けるための文献及び説明
 - 「 第VI棚 ある種の引用文献
 - 第VII棚 国際出願の不備
 - 第四個 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国国際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解審を国際予備審査機関の見解審とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解審は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解費を作成した日

26. 08. 2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

東京都千代田区段が関三丁目 4番3号

特許庁審査官(権限のある職員)

3C | 3215

田村 嘉章

電話番号 03-3581-1101 内線 3324

	pro Arms philosophic		
	見解の基礎		
1. ت	の見解書は、下	記に示す	場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。
Γ	この見解皆は、それは国際調	査のため	<u> </u>
	の国際出願で開 下に基づき見解		>つ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 えした。
a.	タイプ	_	配列 表
		Γ	配列表に関連するテーブル
b.	フォーマット	Γ.	書面 "
	•	Γ	コンピュータ説み取り可能な形式
c.	提出時期		出願時の国際出願に含まれる
		Γ	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
			出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
3. [ー さらに、配列 た配列が出題 あった。	麦又は配 東時に提	記列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
4. ‡	浦足意見:		
			•

国際調査機関の見解部

国際出願番号 PCT/JP2005/010912

第	V棡 新規性、進歩性又は産業上 それを裏付る文献及び説明	の利用可能性に	:ついてのPCT規則 43 の 2.1(a)(i)に定める見解、 	
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1-5	有無
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-5	有無
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-5	有無

2. 文献及び説明

文献1:JP 6-190610 A (大阪ダイヤモンド工業株式会社) 1994.07.12

文献 2: JP 63-237803 A (三菱電機株式会社) 1988.10.04

文献 3: JP 2003-117717 A (住友電気工業株式会社) 2003.04.23 文献 4: JP 5-8104 A (東芝タンガロイ株式会社) 1993.01.19

請求の範囲1-5に係る発明は、国際調査報告に引用された文献1-4のいずれに も記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。